

## Data Projector

安全のために	JP
Safety Regulations	GB
Règlements de sécurité	FR
Normativa de seguridad	ES
Sicherheitsbestimmungen	DE
Normative di sicurezza	IT
安全规则	CS

### お買い上げいただきありがとうございます。

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、 火災や人身事故になることがあります。

この説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示してあります。この**説明書をよくお読みのうえ、**製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

VPL-CX21 VPL-CS21

© 2006 Sony Corporation

### 安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。 しかし、電気製品は、まちがった使いかたをすると、 火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故に つながることがあり、危険です。

事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

### 安全のための注意事項を守る

4~6ページの注意事項をよくお読みください。

### 定期点検をする

5年に1度は、内部の点検を、お買い上げ店またはテクニカルインフォメーションセンターにご相談ください(有料)。

### 故障したら使わない

すぐに、お買い上げ店またはテクニカルインフォメーションセンターにご連絡ください。

### 万一、異常が起きたら

- ・煙が出たら
- ・異常な音、においがしたら
- ・内部に水、異物が入ったら
- ・製品を落としたりキャビネットを破損したときは



- 電源を切る。
- 2 電源コードや接続コードを抜く。
- お買い上げ店またはテクニカルインフォメーションセンターに連絡する。

### 警告表示の意味

取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

### **⚠警告**

この表示の注意事項を 守らないと、火災や感電 などにより死亡や大け がなど人身事故につな がることがあります。

### **!** 注意

この表示の注意事項を 守らないと、感電やその 他の事故によりけがを したり周辺の物品に損 害を与えたりすること があります。

### 注意を促す記号













### 行為を禁止する記号











水ぬれ禁止 ぬれ手禁止

### 行為を指示する記号





プラグをコン セントから抜く

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づく クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的として いますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受 信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

本機は「高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品」です。





下記の注意を守らないと、 火災や感電により、 死亡ゃ大けがにつながる ことがあります。

#### 電源コードを傷つけない



電源コードを傷つけると、火災や 感電の原因となることがあります。

- 設置時に、製品と壁やラック (棚) などの間に、はさみ込んだ りしない。
- 電源コードを加工したり、傷つ けたりしない。
- ・重いものをのせたり、引っ張っ たりしない。
- 熱器具に近づけたり、加熱した りしない。
- ・電源コードを抜くときは、必ず プラグを持って抜く。

万一、電源コードが傷んだら、お 買い上げ店またはテクニカルイン フォメーションセンターに交換を ご相談ください。

### 指定された電源コード、接続ケーブルを使う



取扱説明書に記されている電源 コード、接続ケーブルを使わない と、感電や故障の原因となること があります。

#### 内部を開けない



分解禁止

内部には電圧の高い部分があり、 キャビネットや裏ぶたを開けたり 改造したりすると、火災や感電の 原因となることがあります。内部 の調整や設定、点検、修理はお買 い上げ店またはテクニカルイン フォメーションセンターにご相談 ください。

#### レンズをのぞかない



投影中にプロジェクターのレンズ をのぞくと光が目に入り、悪影響 を与えることがあります。

#### 内部に水や異物を入れない



水や異物が入ると火災や感雷の原 因となることがあります。万一、 水や異物が入ったときは、すぐに 電源を切り、電源コードや接続 ケーブルを抜いて、お買い上げ店 またはテクニカルインフォメー ションセンターにご相談ください。

#### 排気口、吸気口をふさがない



排気口、吸気口をふさぐと内部に 熱がこもり、火災や故障の原因と なることがあります。また、手を 近づけるとやけどをする場合があ ります。風诵しをよくするために 次の項目をお守りください。

- · 壁から 30cm 以上離して設置す
- 密閉された狭い場所に押し込め ない。
- 布などで包まない。
- 立てて使用しない。
- プロジェクターの下に布や紙を 敷かない。

### お手入れの際は、電源を切って電源プラグを 抜く



電源を接続したままお手入れをす ると、感電の原因となることがあ ります。

スラグをコン セントから抜く

### プロジェクターの上に水が入ったものを置 かない



内部に水が入ると火災や感電の原 因となります。

### 電源プラグおよびコネクターは突きあたる まで差し込む



指示

まっすぐに突きあたるまで差し込 まないと、火災や感電の原因とな ります。

### 熱感知器や煙感知器のそばに設置しない



熱感知器や煙感知器のそばに設置 すると、排気の熱などにより、感 知器が誤動作するなど、思わぬ事 故の原因となることがあります。

### コネクターカバーは幼児の手の届かないと ころへ保管する



お子様が誤って飲むと、窒息死す る恐れがあります。

万一誤って飲み込まれた場合はただちに医者に相談してください。 特に小さなお子様にはご注意ください。

### 長時間の外出、旅行の時は、電源プラグを抜く



セントから抜く

安全のため、必ず電源プラグをコ ンセントから抜いてください。

### 

下記の注意を守らないと、 けがをしたり周辺の物品 に損害を与えることがあ ります。

### 不安定な場所に設置しない



ぐらついた台の上や傾いたところに設置すると、倒れたり落ちたりしてけがの原因となることがあります。また、設置・取り付け場所の強度を充分にお確かめください。

#### ぬれた手で電源プラグにさわらない



ぬれた手で電源プラグの抜き差しをすると、感電の原因となることがあります。

#### 水のある場所に置かない



水ぬれ禁止

水が入ったり、濡れたり、風呂場 などで使うと、火災や感電の原因 となります。雨天や降雪中の窓際 でのご使用や、海岸、水辺でのご 使用は特にご注意ください。

湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所や虫の 入りやすい場所、直射日光が当たる場所、熱 器具の近くに置かない。



火災や感電の原因となることがあ ります。



保管や、一時的に立てておくと倒れて思わぬ事故の原因になり危険です。

### スプレー缶などの発火物や燃えやすいもの を排気ロやレンズの前に置かない。



火災の原因となることがあります。

#### 投影中にレンズのすぐ前で光を遮らない。



遮光した物に熱による変形などの 影響を与えることがあります。

### 落雷のおそれがあるときは、電源プラグに触 れない



接触禁止

感電の原因となります。

#### アジャスター調整時に指を挟まない



手を挟まれ ないよう注意 本機は、電源を入れると電動チル トアジャスターが自動的に伸張し、 電源を切ると自動的に収納されま す。電動チルトアジャスターの自 動動作中はアジャスター付近に手 や指などを近づけないでください。 また、自動動作が終了した後、電 動チルトアジャスターを調整する 場合は、アジャスターに手などが 触れないよう恒重に行ってくださ い。電動チルトアジャスターに指 を挟み、けがの原因になることが あります。

### 磁気によりデータ破損など考えられる物を 近づけない



コネクターカバー、AUDIO/ VIDEO 端子上部にはマグネットを 使用しているので、磁気による データ破損などが考えられる物を 近づけないでください。

### 設置の際、本機と設置部分での指挟みに注意 する



手を挟まれ ないよう注意 設置する際、本機と設置部分で指 を挟まないように慎重に取り扱っ てください。

#### 排気口周辺には触れない



排気口周辺はランプの熱で温度が 高くなっています。手などを触れ ると火傷の原因となります。

### 定期的にエアーフィルターをクリーニング する



約500時間使用したら、必ずエ アーフィルターのクリーニングを してください。

クリーニングを怠るとフィルター にごみがたまり、内部に熱がこ もって火災の原因となることがあ ります。

#### 定期的に内部の掃除を依頼する



長い間掃除をしないと内部にほこ りがたまり、火災や感電の原因と なることがあります。1年に1度 は、内部の掃除をお買い上げ店ま たはテクニカルインフォメーショ ンセンターにご依頼ください(有 料)。

特に、湿気の多くなる梅雨の前に 掃除をすると、より効果的です。

#### 運搬する際は、キャリングケースを使用する



本機をキャリングケースに入れず に運搬すると、落下してけがや故 障の原因となることがあります。

### 充分に冷えた状態でキャリングケースに収 納する



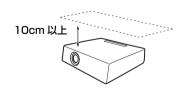
電源を切った直後に本機をキャリ ングケースに収納すると、熱がこ もるためキャビネットの温度が上 がり、次に本機を取り出す際にや けどの原因となります。

本機をキャリングケースに収納す る際は、クーリングが終了し、 ファンが止まってから充分冷えた 状態で収納してください。

### 本体上部には 10cm 以上の空間をあけて設 置する



本機は電動でチルトアジャスターが 伸び、それに応じて本体の高さが高 くなります。本体上部に充分な間隔 をとって設置しないと、本体が設置 された場所の上部の壁、棚などの間 に手を挟み、けがの原因となること があります。



### 電池についての安全上のご 注意

ここでは、本機での使用が可能なソニー製リチウム電池についての注意事項を記載しています。

### 万一、異常が起きたら

・電池の液が目に入ったら

すぐにきれいな水で洗い、ただちに医師の治療を 受ける。

#### ・煙が出たら

お買い上げ店またはテクニカルインフォメーショ ンセンターに連絡する。

### ・電池の液が皮膚や衣服に付いたら

すぐにきれいな水で洗い流す。

### ・バッテリー収納部内で液が漏れたら

▼ よくふき取ってから、新しい電池を入れる。







下記の注意事項を守らない と、破裂・発熱・液漏れ・誤飲 により、死亡や大けがな どの人身事故になることが あります。

- ・ボタン型リチウム電池は、幼児の手の届かないところに置いてください。万が一飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
- ・リチウム電池は充電しない。
- ・火の中に入れない。ショートさせたり、分解、加熱しない。
- ・指定された種類の電池を使用する。

### <u></u> 注意



下記の注意事項を守らないと、破裂・液漏れにより、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

- 投げつけない。
- ・使用推奨期限内(リチウム電池に記載)の電池 を使用する。
- ⊕と○の向きを正しく入れる。
- ・電池を入れたまま長期間放置しない。
- 水や海水につけたり濡らしたりしない。

### ⚠警告

電池は、間違ったタイプと交換した場合、**破裂** の危険があります。

使用済み電池は、地域のルールに従って処分し てください。

### ランプについての安全上の ご注意

本機の光源には、内部圧力の高い水銀ランプを使 用しています。高圧水銀ランプには、つぎのよう な特性があります。

- ・衝撃やキズ、使用時間の経過による劣化などに より大きな音をともなって破裂したり、不点灯 状態となって寿命が尽きたりすることがある。
- ・個体差や使用条件によって、寿命に大きなバラ ツキがある。指定の時間内であっても破裂、ま たは不点灯状態になることがある。
- ・交換時期を越えると、破裂の可能性が高くなる。 「ランプを交換してください」というメッセージ が表示されたら、ランプが正常に点灯している 場合でも速やかに新しいランプと交換してくだ さい。

### ⚠警告



下記の注意を守らないと、 火災や感電により死亡や 大けがなどの人身事故につ ながることがあります。

火災

災感

### ランプ交換はランプが充分に冷えてから行う う



電源を切った直後はランプが高温 になっており、さわるとやけどの 原因となることがあります。ラン **1時間以上**たって、充分にランプ が冷えてから行ってください。

### 注意

下記の注意を守らないと、けがをしたり周辺の物品に 損害を与えたりすることがあります。

### ランプが破裂したときはすぐに交換を依頼 する



### 本機または使用済みランプを廃棄す る場合

本機のランプの中には水銀が含まれています。 廃棄の際は、一般の廃棄物とは一緒にせず、地 方自治体の条例または規則に従ってください。

### 設置・使用時のご注意

### 設置に適さない場所

次のような場所には設置しないでくだ さい。本機の故障や破損の原因となり ます。

### 風通しが悪い場所



- ・吸気口および排気口は、内部の温度 上昇を防ぐためのものです。風通し の悪い場所を避け、通風口をふさが ないように設置してください。
- ・吸気口や排気口がふさがって、内部の温度が上昇すると、温度センサーが働き、「セット内部温度が高いです。1分後にLAMPオフします。」という警告メッセージが表示され、1分後に自動的に電源が切れます。
- ・本機の周囲から 30cm 以内には物を置かないようにしてください。
- ・吸気口には小さな紙などが吸い込まれやすいのでご注意ください。

### 温度や湿度が高い場所



温度や湿度が非常に高い場所や温度が 著しく低い場所での使用は避けてくだ さい。

### 空調の冷暖気が直接当たる場所

結露や異常温度上昇により、故障の原 因となることがあります。

### 熱感知器や煙感知器のそば

感知器が誤動作する原因となることが あります。

### ほこりが多い場所、たばこなどの煙が 入る場所

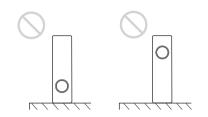


ほこりの多い場所、たばこなどの煙が 入る場所での使用は避けてください。 この様な場所で使用するとエアフィル ターがつまりやすくなったり、故障や 破損の原因となります。また、エア フィルターの汚れは内部の温度が上昇 する原因になるので定期的に掃除して ください。

### 使用に適さない状態

次のような状態では使用しないでください。本機は天吊には対応していません。

### 本機を立てて使用しない



本機を立ててお使いになることは避けてください。故障の原因となります。

### 本機を左右に傾けない



本機を15度以上傾けたり、床置き以外の設置でお使いになることは避けてください。色むらやランプの寿命を著しく損ねる原因となることがあります。

### 吸排気口を覆わない



吸排気口をふさぐような覆いやカバー をしたり、毛足の長いじゅうたんなど の上では使用しないでください。吸排 気口がふさがれると、内部の温度が上 昇します。

### レンズの前に遮蔽物を置かない

投影中にレンズのすぐ前で光を遮らないでください。遮光した物に熱による変形などの影響を与えることがあります。投影を一時的に中断するときには、ピクチャーミューティング機能をお使いください。

### 高地で使用する場合

海抜 1500m 以上でのご使用に際しては、設置設定メニューの「高地モード」の設定を「入」にしてください。「切」のままご使用になりますと、部品の信頼性などに影響を与える恐れがあります。

### 使用上のご注意

### 液晶プロジェクターについて

液晶プロジェクターは非常に精密度の 高い技術で作られていますが、黒い点 が現われたり、赤と青、緑の点が消え ないことがあります。また、すじ状の 色むらや明るさのむらが見える場合も あります。これらは、液晶プロジェク ターの構造によるもので、故障ではあ りません。

### スクリーンについて

表面に凹凸のあるスクリーンを使用すると、本機とスクリーン間の距離やズーム倍率によって、まれに画面上に縞模様が現れる場合があります。これは本機の故障ではありません。

#### 結露について

本機の設置してある**室内の急激な温度** 変化は結露を引き起こし、故障の原因 となりますので冷暖房にご注意ください。

結露とは、寒いところから急に暖かい 場所へ持ち込んだとき、本体の内部に 水滴がつくことです。結露が起きたと きは、電源を入れたまま本機をそのま ま約2時間放置しておいてください。

### ファンの音について

本機の内部には温度上昇を防ぐためにファンが取り付けられており、電源を入れると多少音を生じます。これらは、液晶プロジェクターの構造によるもので、故障ではありません。しかし、異常音が発生した場合にはお買い上げ店にご相談ください。

### 部屋の照明について

直射日光や室内灯などで直接スクリーンを照らさないでください。美しく見やすい画像にするために、以下の点を参考にしてください。

- ・集光形のダウンライトにする。
- ・蛍光灯のような散光照明にはメッシュを使用する。
- ・太陽の差し込む窓はカーテンやブラインドでさえぎる。
- ・光を反射する床や壁はカーペットや 壁紙でおおう。

### お手入れについて

・キャビネットやパネルの汚れは、柔 らかい布で軽くふき取ってください。 汚れがひどいときには、水でうすめ た中性洗剤に柔らかい布をひたし、 固くしぽってから汚れをふき取り、 乾いた布で仕上げてください。なお、 お手入れの際は必ず電源コードをコ ンセントから抜いてください。

- ・レンズプロテクターに指紋やゴミが ついて汚れたときには、眼鏡ふき用 などの柔らかい布でふいてください。 また、固いもので傷つけたりしない ように、ご注意ください。
- ・必ず定期的にフィルターのクリーニングをしてください。

### 持ち運びをするときは

本機は精密機器です。本機をキャリングケースに入れて持ち運びするときは、衝撃を与えたり、落としたりしないでください。破損の原因となります。また、本機をキャリングケースに収納する際には、電源コード及び全ての接続ケーブルやカード類をはずし、付属品は付属品入れに収納してください。

### 警告

設置の際には、容易にアクセスできる 固定配線内に専用遮断装置を設けるか、 使用中に、容易に抜き差しできる、機 器に近いコンセントに電源プラグを接 続してください。

万一、異常が起きた際には、専用遮断 装置を切るか、電源プラグを抜いてく ださい。

機器は主電源コンセントの近くに設置 し、遮断装置へ容易に手が届くように しなければならない。

### 重要

機器の名称と電気定格は、底面に表示 されています。

### 注意

指定以外の電池に交換すると、破裂する危険があります。

使用済の電池は、説明書に従って処理 してください。

### **WARNING**

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

#### **IMPORTANT**

The nameplate is located on the bottom.

#### WARNING

When installing the unit, incorporate a readily accessible disconnect device in the fixed wiring, or connect the power cord to socket-outlet which must be provided near the unit and easily accessible.

If a fault should occur during operation of the unit, operate the disconnect device to switch the power supply off, or disconnect the power cord.

#### CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.

Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

#### For the customers in the USA

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct

the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

All interface cables used to connect peripherals must be shielded in order to comply with the limits for a digital device pursuant to Subpart B of Part 15 of FCC Rules.

If you have any questions about this product, you may call:

Sony Customer Information Service Center 1-800-222-7669 or http://www.sony.com/

### **Declaration of Conformity**

Trade Name: SONY

el: VPL-CX21/VPL-CS21

Responsible Party: Sony Electronics Inc.

Address: 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 U.S.A. Telephone Number: 858-942-2230

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### For customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

### **WARNING:** THIS WARNING IS APPLICABLE FOR USA ONLY.

If used in USA, use the UL LISTED power cord specified below.

DO NOT USE ANY OTHER POWER CORD.

Plug Cap Parallel blade

(NEMA 1-15P Configuration)

Cord Type SJT or SPT-2, two 16 or 18

AWG wires

Length Minimum 1.5m (4 ft .11in.), Less

than 2.5 m (8 ft .3 in.)

Rating Minimum 7A, 125V

Using this unit at a voltage other than 120V may require the use of a different line cord or attachment plug, or both.

To reduce the risk of fire or electric shock, refer servicing to qualified service personnel.

### WARNING: THIS WARNING IS APPLICABLE FOR OTHER COUNTRIES.

- 1. Use the approved Power Cord (2-core mains lead) / Appliance Connector / Plug that conforms to the safety regulations of each country if applicable.
- 2. Use the Power Cord (2-core mains lead) / Appliance Connector / Plug conforming to the proper ratings (Voltage, Ampere).

If you have questions on the use of the above Power Cord /Appliance Connector /Plug, please consult a qualified service personnel.

# Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product. please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

### For the customers in Taiwan only



廢電池請回收

### For the State of California, USA only

Perchlorate Material - special handling may apply, See

www.dtsc.ca.gov/harzardouswaste/ perchlorate

Perchlorate Material: Lithium battery contains perchlorate.

### **Precautions**

### Safety

- Check that the operating voltage of your unit is identical with the voltage of your local power supply.
- Should any liquid or solid object fall into the cabinet, unplug the unit and have it checked by qualified personnel before operating it further.
- Unplug the unit from the wall outlet if it is not to be used for several days.
- To disconnect the cord, pull it out by the plug. Never pull the cord itself.
- The wall outlet should be near the unit and easily accessible.
- The unit is not disconnected to the AC power source (mains) as long as it is connected to the wall outlet, even if the unit itself has been turned off.
- Do not look into the lens while the lamp is on.
- Do not place your hand or objects near the ventilation holes. The air coming out is hot.
- Be careful not to get your fingers caught in the adjuster. The powered tilt adjuster of this unit automatically extends when the power is turned on, and is retracted automatically when the power is turned off. Do not touch the unit while the adjuster is in operation. Adjust the powered tilt adjuster carefully after its automatic operation is completed.
- Do not spread a cloth or paper under the unit.

#### Illumination

- To obtain the best picture, the front of the screen should not be exposed to direct lighting or sunlight.
- Ceiling-mounted spot lighting is recommended. Use a cover over fluorescent lamps to avoid lowering the contrast ratio.
- Cover any windows that face the screen with opaque draperies.

 It is desirable to install the unit in a room where floor and walls are not of lightreflecting material. If the floor and walls are of reflecting material, it is recommended that the carpet and wall paper be changed to a dark color.

### Preventing internal heat build-up

The unit is equipped with ventilation holes (intake) and ventilation holes (exhaust). Do not block or place anything near these holes, or internal heat build-up may occur, causing picture degradation or damage to the projector.

### Cleaning

- To keep the cabinet looking new, periodically clean it with a soft cloth. Stubborn stains may be removed with a cloth lightly dampened with a mild detergent solution. Never use strong solvents, such as thinner, benzene, or abrasive cleansers, since these will damage the cabinet.
- If the lens protector becomes dirty because fingerprints or dust have accumulated on it, wipe the surface with a soft cloth like a glass cleaning cloth. Be careful not to scratch the surface of the lens protector with a hard object.
- · Clean the filter at regular intervals.

### LCD data projector

This LCD data projector is manufactured using high-precision technology. You may, however, see tiny black points and/or bright points (red, blue, or green) that appear continuously on the LCD data projector. This is a normal result of the manufacturing process and does not indicate a malfunction.

# Notes on Installation and Usage

### **Unsuitable Installation**

Do not install the projector in the following situations. Installation is these situations or locations may cause a malfunction or damage to the unit.

### **Poorly ventilated locations**



- Allow adequate air circulation to prevent internal heat build-up. Do not place the unit on surfaces (rugs, blankets, etc.) or near materials (curtains, draperies) that may block the ventilation holes. When internal heat builds up due to blockage of ventilation holes, the temperature sensor will function, and display the message "High temp.! Lamp off in 1 min." The power will be turned off automatically after one minute.
- Leave space of more than 30 cm (11 <sup>7</sup>/8 inches) around the unit.
- Be careful not to allow the ventilation holes to inhale tiny objects such as pieces of paper or clumps of dust.

#### Hot and humid



- Avoid installing the unit in a location where the temperature or humidity is very high, or the temperature is very low.
- To avoid moisture condensation, do not install the unit in a location where the temperature may rise rapidly.

### Locations subject to direct cool or warm air from an air-conditioner

Installing the projector in such a location may cause a malfunction of the unit due to moisture condensation or a rise in temperature.

#### Near a heat or smoke sensor

Malfunction of the sensor may occur.

### Very dusty, extremely smoky locations



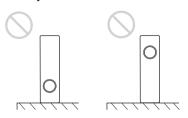
Avoid installing the unit in a very dusty or extremely smoky environment. Otherwise, the air filter will become obstructed, and this may cause a malfunction of the unit or damage it. Dust preventing the air passing through the filter may cause a rise in the internal temperature of the unit. Clean the filter periodically.

### **Unsuitable Conditions**

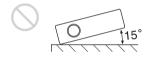
Do not use the projector under the following conditions. You cannot install the projector on the ceiling.

### Do not stand the unit upright on one side

Avoid using the unit standing upright on its side. It may cause malfunction.



### Do not tilt the unit to the right or left



Avoid tilting the unit to an angle of 15°, and avoid installing the unit in any way other than placing it on a level surface. Such an installation may cause color shading or shorten the lamp life excessively.

#### Do not block the ventilation holes



Avoid using a thick-piled carpet or anything that covers the ventilation holes (exhaust/ intake); otherwise, internal heat may build up.

### Do not place a blocking object just in front of the lens

Do not place any object just in front of the lens that may block the light during

projection. Heat from the light may damage the object. Use the PIC MUTING key on the Remote Commander to cut off the picture.

### **Usage at High Altitude**

When using the projector at an altitude of 1,500 m or higher, turn on "High Altitude Mode" in the Installation menu. Failing to set this mode when using the projector at high altitudes could have adverse effects. such as reducing the reliability of certain components.

### Note on carrying the projector

The unit is manufactured using highprecision technology. When transporting the unit stored in the carrying case, do not drop the unit or subject it to shock, as this may cause damage. When storing the unit in the carrying case, disconnect the AC power cord and all other connecting cables or cards, and store the supplied accessories in a pocket of the carrying case.

#### Note on the screen

When using a screen with an uneven surface, a striped pattern may rarely appear on the screen depending on the distance between the screen and the projector or the zooming magnification settings used. This is not a malfunction of the projector.

### **AVERTISSEMENT**

Afin de réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Afin d'écarter tout risque d'électrocution, garder le coffret fermé. Ne confier l'entretien de l'appareil qu'à un personnel qualifié.

#### Pour les utilisateurs au Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

#### **IMPORTANT**

La plaque signalétique se situe sous l'appareil.

#### **AVERTISSEMENT**

Lors de l'installation de l'appareil, incorporer un dispositif de coupre dans le câblage fixe ou brancher le cordon d'alimentation dans une prise murale proche de l'appareil et facilement accessible. En cas de problème lors du fonctionnement de l'appareil, enclencher le dispositif de coupre d'alimentation ou dèbrancher le cordon de la prise.

#### **ATTENTION**

Danger d'explosion si la batterie n'est pas replace correctement.

Remplacez-la uniquement avec le même type ou un type équivalent recommandé par le fabricant.

Disposez des batteries usagées selon les instructions du fabricant.

#### **AVERTISSEMENT:**

- Utilisez un cordon d'alimentation (câble secteur à 2 fils)/fiche femelle/fiche mâle conformes à la réglementation de sécurité locale applicable.
- Utilisez un cordon d'alimentation (câble secteur à 2 fils)/fiche femelle/fiche mâle avec des caractéristiques nominales (tension, ampérage) appropriées.

Pour toute question sur l'utilisation du cordon d'alimentation/fiche femelle/fiche mâle ci-dessus, consultez un technicien du service après-vente qualifié.

Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)



Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à conserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

### **Précautions**

#### Sécurité

- Assurez-vous que la tension de service de votre projecteur est identique à la tension locale.
- Si du liquide ou un objet quelconque venait à pénétrer dans le boîtier, débranchez le projecteur et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant la remise en service.
- Débranchez le projecteur de la prise murale si vous n'avez pas l'intention de l'utiliser pendant plusieurs jours.
- Pour débrancher le cordon, tirez-le par la fiche. Ne tirez jamais sur le cordon luimême.
- La prise murale doit se trouver à proximité du projecteur et être facile d'accès.
- Le projecteur n'est pas déconnecté de la source d'alimentation (secteur) tant qu'il reste branché à la prise murale, même s'il a été mis hors tension.
- Ne regardez pas dans l'objectif lorsque la lampe est allumée.
- Ne placez pas la main ou des objets à proximité des orifices de ventilation. L'air expulsé est brûlant.
- Veillez à ne pas vous prendre les doigts dans le dispositif de réglage d'inclinaison. Le dispositif de réglage d'inclinaison motorisé du projecteur se déploie automatiquement à la mise sous tension et se rétracte automatiquement à la mise hors tension. Ne touchez pas le projecteur lorsque le dispositif de réglage d'inclinaison fonctionne. Réglez le dispositif de réglage d'inclinaison motorisé avec précaution lorsque son fonctionnement automatique est terminé.
- Ne mettez pas du tissu ou du papier sous le projecteur.

### Éclairage

- Pour une qualité d'image optimale, la face avant de l'écran ne doit pas être directement exposée à une source d'éclairage ou au rayonnement solaire.
- Nous préconisons un éclairage au moyen de spots fixés au plafond. Masquez les lampes fluorescentes pour éviter une altération du niveau de contraste.
- Occultez les fenêtres qui font face à l'écran au moyen de rideaux opaques.
- Il est préférable d'installer le projecteur dans une pièce où le sol et les murs ne sont pas revêtus d'un matériau réfléchissant la lumière. Si le sol et les murs réfléchissent la lumière, nous vous recommandons de remplacer le revêtement de sol et mural par un de couleur sombre.

### Prévention de la surchauffe interne

Le projecteur est équipé d'orifices de ventilation (prise d'air) et d'orifices de ventilation (sortie d'air). N'obstruez pas ces orifices et ne placez rien à proximité car ceci risquerait de provoquer une surchauffe interne pouvant entraîner une altération de l'image ou des dommages au projecteur.

### Nettoyage

- Pour conserver au boîtier l'éclat du neuf, nettoyez-le régulièrement au moyen d'un chiffon doux. Pour éliminer les taches récalcitrantes, employez un chiffon légèrement imprégné d'une solution détergente neutre. N'utilisez en aucun cas des solvants puissants tels que diluant, benzène ou des agents nettoyants abrasifs car ceci pourrait endommager le fini du boîtier.
- Si le protecteur d'objectif est sali par des traces de doigts ou de la poussière qui s'y est accumulée, essuyez la surface avec un chiffon doux tel qu'un tissu de nettoyage pour lunettes. Veillez à ne pas rayer la surface du protecteur d'objectif avec un objet dur.
- Nettoyez le filtre à intervalles réguliers.

### **Projecteur LCD**

Le projecteur LCD est fabriqué avec une technologie de haute précision. Il est cependant possible que de petits points noirs et/ou lumineux (rouges, bleus ou verts) soient visibles en permanence sur le projecteur LCD. Ceci est un résultat normal du processus de fabrication et n'est pas le signe d'un dysfonctionnement.

# Remarques sur l'installation et l'utilisation

### Installation déconseillée

N'installez pas le projecteur dans les conditions ci-dessous. Une installation dans de telles conditions ou sur de tels emplacements pourrait provoquer un dysfonctionnement ou endommager le projecteur.

#### Mauvaise ventilation



 Assurez une circulation d'air adéquate afin d'éviter toute surchauffe interne. Ne placez pas le projecteur sur des surfaces textiles (tapis, couvertures, etc.) ni à proximité de rideaux ou de draperies susceptibles d'obstruer les orifices de ventilation. En cas de surchauffe interne due à une obstruction des orifices de ventilation, le capteur de température est activé et le message « Surchauffe! Lampe OFF 1 min. » s'affiche. Le projecteur se met automatiquement hors tension après une minute.

- Laissez un espace libre de plus de 30 cm (11 <sup>7</sup>/8 pouces) autour du projecteur.
- Veillez à ce que les orifices de ventilation n'aspirent pas de petites particules telles que fragments de papier ou boules de poussière.

#### Endroits chauds et humides



- N'installez pas le projecteur dans un endroit très chaud, très humide ou très froid.
- Pour éviter la condensation d'humidité, n'installez pas le projecteur dans un endroit où la température est susceptible d'augmenter rapidement.

## Endroits directement exposés au souffle froid ou chaud d'un climatiseur

L'installation du projecteur dans de tels endroits pourrait provoquer un dysfonctionnement sous l'effet de la condensation d'humidité ou de l'élévation de température.

### Proximité d'un détecteur de chaleur ou de fumée

Il pourrait en résulter un dysfonctionnement du capteur.

### Endroits très poussiéreux ou enfumés



N'installez pas le projecteur dans un environnement très poussiéreux ou enfumé.

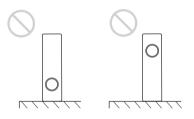
Le filtre à air pourrait se colmater avec, pour résultat, un dysfonctionnement ou des dommages du projecteur. La poussière colmatée ferait obstacle au passage de l'air à travers le filtre et il en résulterait une surchauffe interne du projecteur. Nettoyez périodiquement le filtre.

### Conditions déconseillées

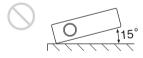
N'utilisez pas le projecteur dans les conditions suivantes. Vous ne pouvez pas installer le projecteur au plafond.

### Ne mettez pas le projecteur debout sur un côté

N'utilisez pas le projecteur debout sur son côté. Ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement.



### N'inclinez pas le projecteur vers la droite ou vers la gauche



N'inclinez pas le projecteur à plus de 15° et ne l'installez pas autrement que sur une surface horizontale. Une telle installation pourrait provoquer des taches de couleurs ou raccourcir excessivement la durée de vie de la lampe.

### N'obstruez pas les orifices de ventilation



Évitez les tapis touffetés épais ou tout ce qui pourrait obstruer les orifices de ventilation (sortie d'air/prise d'air). Le projecteur risquerait autrement de surchauffer.

### Ne placez pas un objet bloquant juste devant l'objectif

Ne placez aucun objet juste devant l'objectif qui pourrait bloquer la lumière durant la projection. La chaleur de la lumière peut endommager l'objectif. Utilisez la touche PIC MUTING de la télécommande pour couper l'image.

### Utilisation à haute altitude

Si vous utilisez le projecteur à une altitude de 1 500 m ou supérieure, activez « Mode haute altit. » dans le menu Installation. Si vous n'activez pas ce mode lors d'une utilisation à haute altitude, ceci pourra affecter le projecteur (diminution de la fiabilité de certaines pièces, par exemple).

### Remarque sur le transport du projecteur

Le projecteur est fabriqué avec une technologie de haute précision. Lorsque vous le transportez dans la mallette de transport, veillez à ne pas le faire tomber et à ne pas le soumettre à des chocs car ceci pourrait l'endommager. Lorsque vous rangez le projecteur dans la mallette de transport, débranchez le cordon d'alimentation secteur et les autres câbles de raccordement ou cartes et rangez les accessoires fournis dans une poche de la mallette de transport.

### Remarque sur l'écran

Si l'écran utilisé présente une surface irrégulière, il se peut, dans de rares cas, qu'un motif rayé apparaisse sur l'écran à certaines distances du projecteur ou certains réglages du zoom. Ceci n'est pas un dysfonctionnement du projecteur.

### **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de electrocución, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

Para evitar descargas eléctricas, no abra el aparato. Solicite asistencia técnica únicamente a personal especializado.

#### **IMPORTANTE**

La placa de características está situada en la parte inferior.

#### **ADVERTENCIA**

Al instalar la unidad, incluya un dispositivo de desconexión fácilmente accesible en el cableado fijo, o conecte el cable de alimentación a una toma de corriente que debe estar cerca de la unidad y ser de fácil acceso.

Si se produce una anomalía durante el funcionamiento de la unidad, accione el dispositivo de desconexión para desactivar la alimentación o desconecte los cables de alimentación.

### **PRECAUCIÓN**

Peligro de explosión si se sustituye la batería por una del tipo incorrecto.

Reemplace la batería solamente por otra del mismo tipo o de un tipo equivalente recomendado por el fabricante.

Deseche las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.

#### ADVERTENCIA:

- Utilice el cable de alimentación (2 conductores eléctricos), el conector de dispositivos y el enchufe aprobados que cumplen con las normas de seguridad de cada país, si existen.
- Utilice el cable de alimentación (2 conductores eléctricos), el conector de dispositivos y el enchufe que cumplen los valores nominales adecuados (voltaje, amperios).

Si tiene alguna pregunta acerca del uso del cable de alimentación, el conector de dispositivos o el enchufe, póngase en contacto con el personal de servicio cualificado.

Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)



Este símbolo en su equipo o su embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que deben entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Asegurándose de que este producto es desechado correctamente. Ud. avuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar las reservas naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, por favor, contacte con su ayuntamiento, su punto de recogida más cercano o el distribuidor donde ha adquirido el producto.

### Precauciones

### **Seguridad**

- Compruebe que la tensión de funcionamiento de la unidad sea la misma que la del suministro eléctrico local.
- Si se introduce algún objeto sólido o líquido en la unidad, desenchúfela y haga que sea revisada por personal especializado antes de volver a utilizarla.
- Desenchufe la unidad de la toma mural cuando no vaya a utilizarla durante varios días.
- Para desconectar el cable, tire del enchufe. Nunca tire del propio cable.
- La toma mural debe encontrarse cerca de la unidad y ser de fácil acceso.
- La unidad no estará desconectada de la fuente de alimentación de CA (toma de corriente) mientras esté conectada a la toma mural, aunque haya apagado la unidad
- No mire al objetivo mientras la lámpara esté encendida.
- No coloque la mano ni ningún objeto cerca de los orificios de ventilación. El aire que sale es caliente.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos con el ajustador. El ajustador eléctrico de inclinación de esta unidad se extiende automáticamente al activar la alimentación y se repliega automáticamente al desactivarla. No toque la unidad durante el funcionamiento del ajustador. Ajuste cuidadosamente el ajustador eléctrico de inclinación una vez que haya terminado la operación automática.
- No ponga paños o papeles bajo la unidad.

### **Iluminación**

- Con el fin de obtener imágenes con la mejor calidad posible, la parte frontal de la pantalla no debe estar expuesta a la luz solar ni a iluminaciones directas.
- Se recomienda utilizar una luz proyectora en el techo. Cubra las lámparas fluorescentes para evitar que se produzca una disminución en la relación de contraste.

- Cubra con tela opaca las ventanas que estén orientadas hacia la pantalla.
- Es recomendable instalar la unidad en una sala cuyo suelo y paredes estén hechos con materiales que no reflejen la luz. Si el suelo y las paredes están hechos de dicho tipo de material, se recomienda cambiar el color de éstos por uno oscuro.

### Prevención del calentamiento interno

La unidad está equipada con orificios de ventilación de aspiración y de escape. No bloquee dichos orificios ni coloque nada cerca de ellos, ya que si lo hace puede producirse un recalentamiento interno, causando el deterioro de la imagen o daños al proyector.

### Limpieza

- Para mantener el exterior de la unidad como nuevo, límpielo periódicamente con un paño suave. Las manchas persistentes pueden eliminarse con un paño ligeramente humedecido en una solución detergente suave. No utilice nunca disolventes concentrados, como diluyente, bencina o limpiadores abrasivos, ya que dañarán el exterior.
- Si la protección del objetivo se mancha por los dedos o por el polvo acumulado, limpie la superficie con un paño suave, tal como un paño para la limpieza de vidrio. Tenga cuidado de no arañar la superficie de la protección del objetivo con objetos duros.
- · Limpie el filtro con regularidad.

### Proyector de datos LCD

Este proyector de datos LCD está fabricado con tecnología de alta precisión. No obstante, es posible que se observen pequeños puntos negros, brillantes (rojos, azules o verdes) o ambos, de forma continua, en el proyector de datos LCD. Se trata de un resultado normal del proceso de fabricación y no indica fallo de funcionamiento.

# Notas sobre la instalación y el uso

### Instalación inadecuada

No instale el proyector en las siguientes situaciones. La instalación en estas situaciones o ubicaciones puede provocar averías o daños a la unidad.

### Ubicaciones escasamente ventiladas



- Permita una circulación de aire adecuada para evitar el recalentamiento interno. No coloque la unidad sobre superficies (alfombras, mantas, etc.) ni cerca de materiales (cortinas, tapices, etc.) que puedan bloquear los orificios de ventilación. Si se produce recalentamiento interno debido al bloqueo de los orificios de ventilación, el sensor de temperatura se activará y aparecerá el mensaje "Temperatura alta! Apag. 1 min.". La alimentación se desactivará automáticamente tras un minuto.
- Deje un espacio superior a 30 cm (11 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> pulgadas) alrededor de la unidad.
- Tenga cuidado de evitar que los orificios de ventilación inhalen pequeños objetos tales como pedazos de papel o pelusas.

### Lugares cálidos y húmedos



- Evite instalar la unidad en lugares en los que la temperatura o la humedad sean muy elevadas, o en los que la temperatura sea muy baja.
- Para evitar que se condense humedad, no instale la unidad en lugares en los que la temperatura pueda aumentar rápidamente.

### Lugares expuestos a un flujo directo de aire frío o caliente procedente de un aire acondicionador

Si instala el proyector en una ubicación de estas características, la unidad puede averiarse debido a la condensación de humedad o al aumento de temperatura.

### Cerca de un sensor de calor o de humo

Puede producirse una avería del sensor.

### Lugares con mucho polvo o humo excesivo



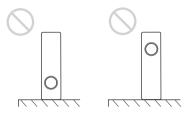
Evite instalar la unidad en un entorno en el que haya un exceso de polvo o humo. Si lo hace, el filtro de aire se obstruirá, y es posible que la unidad se averíe o no funcione correctamente. El polvo, que impide que el aire pase por el filtro, puede provocar que la temperatura interna de la unidad aumente. Limpie el filtro regularmente.

### Condiciones inadecuadas

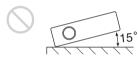
No emplee el proyector en las siguientes condiciones. El proyector no se puede instalar en el techo.

### No coloque la unidad en posición vertical sobre un lateral

Evite utilizar la unidad en posición vertical apoyada en un lateral. Pueden producirse fallos de funcionamiento.



### No incline la unidad a la izquierda o a la derecha



Evite inclinar la unidad hasta un ángulo de 15°, así como instalarla en cualquier lugar que no sea sobre una superficie plana. Una instalación así puede provocar sombras de color o acortar excesivamente la vida de la lámpara.

### No bloquee los orificios de ventilación



Evite utilizar alfombras gruesas ni cualquier otra cosa que cubra los orificios de ventilación (escape/aspiración); de lo contrario, es posible que se produzca un recalentamiento interno.

### No coloque ningún objeto que bloquee el objetivo justo delante del objetivo

No coloque ningún objeto justo delante del objetivo que pueda bloquear la luz durante la proyección. El calor de la luz puede dañar el objeto. Utilice la tecla PIC MUTING del mando a distancia para interrumpir la imagen.

### Uso a altitudes elevadas

Si utiliza el proyector a altitudes de 1.500 m o más, active el "Modo gran altitud" en el menú Instalación. Si no se establece este modo cuando se utiliza el proyector a altitudes elevadas pueden producirse efectos adversos, tales como la reducción de la fiabilidad de determinados componentes.

### Nota sobre el transporte del proyector

La unidad se ha fabricado con tecnología de alta precisión. Cuando transporte la unidad almacenada en la maleta de transporte, no permita que se caiga ni sufra ningún golpe, ya que puede dañarse. Cuando almacene la unidad en la maleta de transporte, desconecte el cable de alimentación de CA, todos los demás cables de conexión y las tarjetas, y almacene los accesorios que se suministran en un bolsillo de la maleta.

### Nota sobre la pantalla

Cuando utilice una pantalla de superficie irregular, en raras ocasiones aparecerán patrones de bandas en la pantalla, dependiendo de la distancia entre la pantalla y el proyector y de la configuración de ampliación del zoom. Esto no significa una avería del proyector.

### **WARNUNG**

Um die Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen zu verringern, darf dieses Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets nur qualifiziertem Fachpersonal.

#### WICHTIG

Das Namensschild befindet sich auf der Unterseite des Gerätes.

#### **WARNUNG**

Beim Einbau des Geräts ist daher im Festkabel ein leicht zugänglicher Unterbrecher einzufügen, oder das Netzkabel muß mit einer in der Nähe des Geräts befindlichen, leicht zugänglichen Wandsieckdose verbunden werden. Wenn während des Betriebs eine Funktionsstörung auftritt, ist der Unterbrecher zu betätigen bzw. das Netzkabel abzuziehen, damit die Stromversorgung zum Gerät unterbrochen wird.

### **VORSICHT**

Explosionsgefahr bei Verwendung falscher Batterien.

Batterien nur durch den vom Hersteller empfohlenen oder einen gleichwertigen Typ ersetzen.

Verbrauchte Batterien entsprechend den Anweisungen des Herstellers entsorgen.

#### **WARNUNG:**

- Verwenden Sie ein zugelassenes Netzkabel (2-Leiter-Netzkabel) und einen Gerätestecker, die den Sicherheitsvorschriften des jeweiligen Landes entsprechen, falls zutreffend.
- Verwenden Sie ein Netzkabel (2-Leiter-Netzkabel) und einen Gerätestecker, die den Leistungsanforderungen (Spannung, Stromstärke) genügen.

Falls Sie Fragen zum Gebrauch des obigen Netzkabels/Gerätesteckers haben, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Kundendienstpersonal. Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)



Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

#### Für Kunden in Deutschland

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert "Batterie leer" oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien "nicht mehr einwandfrei funktioniert". Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

### Vorsichtsmaßnahmen

#### Sicherheit

- Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsspannung Ihres Gerätes mit der Spannung Ihrer örtlichen Stromversorgung übereinstimmt.
- Sollten Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gehäuse gelangen, ziehen Sie das Netzkabel ab, und lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder benutzen.
- Soll das Gerät einige Tage lang nicht benutzt werden, trennen Sie es von der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie zum Trennen des Kabels am Stecker. Niemals am Kabel selbst ziehen.
- Die Netzsteckdose sollte sich in der Nähe des Gerätes befinden und leicht zugänglich sein.
- Das Gerät ist auch im ausgeschalteten Zustand nicht vollständig vom Stromnetz getrennt, solange der Netzstecker noch an der Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Blicken Sie bei eingeschalteter Lampe nicht in das Obiektiv.
- Halten Sie Ihre Hände oder Gegenstände von den Lüftungsöffnungen fern. Die austretende Luft ist heiß.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht die Finger am Einstellfuß klemmen. Der elektrische Neigungseinstellfuß dieses Gerätes wird beim Ein- und Ausschalten der Stromversorgung automatisch ausund eingefahren. Berühren Sie das Gerät nicht, während der Einstellfuß in Betrieb ist. Stellen Sie den elektrischen Neigungseinstellfuß sorgfältig ein, nachdem sein automatischer Betrieb beendet ist.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf ein Tuch oder Papier.

### Beleuchtung

- Um eine optimale Bildqualität zu erhalten, darf die Vorderseite der Leinwand keiner direkten Beleuchtung oder dem Sonnenlicht ausgesetzt sein.
- Deckenmontierte Punktstrahler sind zu empfehlen. Decken Sie

- Leuchtstofflampen ab, um eine Senkung des Kontrastverhältnisses zu vermeiden.
- Verdecken Sie zur Leinwand gewandte Fenster mit undurchsichtigen Vorhängen.
- Es ist wünschenswert, den Projektor in einem Raum zu installieren, dessen Boden und Wände nicht aus lichtreflektierendem Material bestehen. Bestehen Fußboden und Wände aus reflektierendem Material, wird empfohlen, Teppichboden und Tapete durch eine dunklere Art zu ersetzen.

### Verhütung eines internen Wärmestaus

Der Projektor ist mit Lüftungsöffnungen (Einlass und Auslass) ausgestattet. Der Luftstrom durch diese Öffnungen darf nicht blockiert oder durch in der Nähe abgestellte Gegenstände behindert werden, weil es sonst zu einem internen Wärmestau kommen kann, der eine Verschlechterung der Bildqualität oder Beschädigung des Projektors zur Folge haben kann.

### Reinigung

- Damit das Gehäuse immer wie neu aussieht, reinigen Sie es regelmäßig mit einem weichen Tuch. Hartnäckiger Schmutz kann mit einem Tuch entfernt werden, das Sie leicht mit einem milden Reinigungsmittel angefeuchtet haben. Verwenden Sie auf keinen Fall starke Lösungsmittel, wie Verdünner, Benzin oder Scheuermittel, weil diese das Gehäuse beschädigen.
- Falls der Objektivschutz durch
  Fingerabdrücke oder Staub verschmutzt
  wird, wischen Sie die Oberfläche mit
  einem weichen Tuch (z.B.
  Glasreinigungstuch) ab. Achten Sie
  darauf, dass die Oberfläche des
  Objektivschutzes nicht mit einem harten
  Gegenstand verkratzt wird.
- Reinigen Sie den Filter in regelmäßigen Abständen.

### **LCD-Datenprojektor**

Der LCD-Datenprojektor wurde unter Einsatz von Präzisionstechnologie hergestellt. Es kann jedoch sein, dass im Projektionsbild des LCD-Datenprojektors ständig winzige schwarze und/oder helle Punkte (rote, blaue oder grüne) enthalten sind. Dies ist ein normales Ergebnis des Herstellungsprozesses und ist kein Anzeichen für eine Funktionsstörung.

### Hinweise zu Installation und Gebrauch

### **Ungeeignete Installation**

Installieren Sie den Projektor nicht unter den folgenden Bedingungen. Eine Installation in diesen Situationen oder an diesen Orten kann eine Funktionsstörung oder Beschädigung des Gerätes verursachen.

#### Schlecht belüftete Orte



• Sorgen Sie für ausreichende Luftzirkulation, um einen internen Wärmestau zu vermeiden. Stellen Sie das Gerät nicht auf Flächen (Teppiche, Decken usw.) oder in die Nähe von Materialien (Vorhänge, Gardinen), welche die Lüftungsöffnungen blockieren können. Wenn es wegen einer Blockierung der Lüftungsöffnungen zu einem internen Wärmestau kommt, wird der Temperatursensor aktiviert und die Meldung "Zu heiß! Lampe aus in 1 Min." angezeigt. Der Projektor schaltet sich nach einer Minute automatisch aus.

- Halten Sie einen Abstand von mindestens 30 cm um das Gerät ein.
- Achten Sie darauf, dass keine winzigen Gegenstände, wie z.B. Papier- oder Staubpartikel, durch die Lüftungsöffnungen angesaugt werden.

#### Heiße und feuchte Orte



- Vermeiden Sie die Installation des Gerätes an einem Ort, der eine hohe Luftfeuchtigkeit oder sehr hohe oder niedrige Temperaturen aufweist.
- Um Feuchtigkeitskondensation zu vermeiden, installieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem die Temperatur plötzlich ansteigen kann.

### Orte, die direkter Kalt- oder Warmluft von einer Klimaanlage ausgesetzt sind

Die Installation des Projektors an einem solchen Ort kann zu einer Funktionsstörung führen, die durch Feuchtigkeitskondensation oder Temperaturanstieg verursacht wird.

### In der Nähe eines Wärme- oder Rauchsensors

Es kann zu einer Funktionsstörung des Sensors kommen.

### Sehr staubige oder extrem rauchige Orte



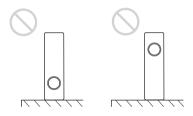
Vermeiden Sie die Installation des Geräts in sehr staubiger oder extrem rauchiger Umgebung. Anderenfalls setzt sich der Luftfilter zu, was zu einer Funktionsstörung oder Beschädigung des Geräts führen kann. Ein mit Staub zugesetzter Luftfilter kann einen Anstieg der internen Temperatur des Geräts verursachen. Reinigen Sie den Filter regelmäßig.

### **Ungeeignete Bedingungen**

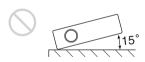
Benutzen Sie den Projektor nicht unter den folgenden Bedingungen. Der Projektor kann nicht an der Decke installiert werden.

### Den Projektor nicht hochkant auf eine Seite stellen

Stellen Sie den Projektor zum Gebrauch nicht hochkant auf die Seite. Dies kann zu einer Funktionsstörung führen.



### Den Projektor nicht nach rechts oder links neigen



Vermeiden Sie Neigen des Projektors auf einen Winkel von 15° oder eine andere Installationsweise als die Aufstellung auf einer ebenen Fläche. Eine solche Installation kann Farbschattierung oder eine beträchtliche Verkürzung der Lampenlebensdauer verursachen.

### Nicht die Lüftungsöffnungen blockieren



Vermeiden Sie die Benutzung auf einem hochflorigen Teppich oder das Abdecken mit Material, das die Lüftungsöffnungen (Auslass/Einlass) blockiert, weil es sonst zu einem internen Wärmestau kommen kann.

### Kein Hindernis direkt vor dem Objektiv aufstellen

Stellen Sie keinen Gegenstand, der das Licht während der Projektion blockiert, direkt vor dem Objektiv. Die Wärme des Lichts könnte den Gegenstand beschädigen. Drücken Sie die Taste PIC MUTING an der Fernbedienung, um das Bild abzuschalten.

### Benutzung in Höhenlagen

Wenn Sie den Projektor in Höhenlagen über 1.500 m benutzen, aktivieren Sie den "Höhenlagenmodus" im Menü Installation. Wird dieser Modus bei Verwendung des Projektors in Höhenlagen nicht aktiviert, kann dies negative Folgen haben, wie z.B. die Verschlechterung der Zuverlässigkeit bestimmter Komponenten.

### Hinweis zum Tragen des Projektors

Der Projektor wurde unter Einsatz von Präzisionstechnologie hergestellt. Lassen Sie den Projektor nicht fallen, und setzen Sie ihn auch keinen Erschütterungen aus, wenn Sie ihn in der Tragetasche transportieren, weil er sonst beschädigt werden kann. Wenn Sie den Projektor in der Tragetasche aufbewahren, trennen Sie das Netzkabel und alle anderen Verbindungskabel oder Karten ab, und verstauen Sie das mitgelieferte Zubehör in einem Fach der Tragetasche.

### Hinweis zur Leinwand

Wenn Sie eine Leinwand mit rauer Oberfläche verwenden, können je nach dem Abstand zwischen der Leinwand und dem Projektor oder der verwendeten Zoomvergrößerung manchmal Streifenmuster auf der Leinwand erscheinen. Dies ist keine Funktionsstörung des Projektors.

### **AVVERTENZA**

Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparato alla pioggia o all'umidità.

Per evitare scosse elettriche, non aprire l'involucro. Per l'assistenza rivolgersi unicamente a personale qualificato.

#### **IMPORTANTE**

La targhetta di identificazione è situata sul fondo.

#### **ATTENZIONE**

Durante l'installazione dell'apparecchio, incorporare un dispositivo di scollegamento prontamente accessibile nel cablaggio fisso, oppure collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente, che dovrà trovarsi nei pressi dell'apparecchio ed essere facilmente accessibile.

Qualora si verifichi un guasto durante il funzionamento dell'apparecchio, azionare il dispositivo di scollegamento in modo che interrompa il flusso di corrente oppure scolleghi il cavo di alimentazione.

#### **AVVERTIMENTO**

Se una pila non viene sostituita correttamente vi è il rischio di esplosione. Sostituire una pila con una uguale o simile seguendo le raccomandazioni del produttore.

Lo smaltimento delle pile usate va effettuato seguendo le istruzioni del produttore.

#### ATTENZIONE:

- Utilizzare un cavo di alimentazione (a 2 anime)/connettore per l'apparecchio/ spina approvati che siano conformi alle normative sulla sicurezza in vigore in ogni paese, se applicabili.
- Utilizzare un cavo di alimentazione (a 2 anime)/connettore per l'apparecchio/ spina confrmi alla rete elettrica (voltaggio, ampere).

In caso di domande relative all'uso del cavo di alimentazione/connettore per l'apparecchio/spina di cui sopra, consultare personale qualificato.

Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

### Precauzioni

#### Sicurezza

- Verificare che la tensione di funzionamento dell'unità corrisponda alla tensione della rete elettrica locale.
- Se liquidi o solidi dovessero cadere sul mobile, scollegare l'unità e farla controllare da personale qualificato prima di usarla nuovamente.
- Se l'unità non sarà utilizzata per diversi giorni, scollegarla dalla presa a muro.
- Per scollegare il cavo, tirarlo fuori afferrando la spina. Non tirare mai direttamente il cavo.
- La presa a muro dovrebbe essere vicina all'unità e facilmente accessibile.
- L'unità non è scollegata dalla sorgente di alimentazione c.a. finché è collegata alla presa a muro, anche se l'unità stessa è stata spenta.
- Non guardare dentro l'obiettivo quando la lampada è accesa.
- Non mettere le mani o degli oggetti vicino alle aperture di ventilazione. L'aria che ne fuoriesce è calda.
- Prestare attenzione a non pizzicare le dita nel dispositivo di regolazione. Il dispositivo di regolazione asservito di questa unità si allunga automaticamente quando viene accesa l'alimentazione; rientra automaticamente quando l'alimentazione viene spenta. Non toccare l'unità quando il dispositivo di regolazione è in funzionamento. Regolare con attenzione il dispositivo di regolazione asservito dopo che il suo funzionamento automatico è terminato.
- Non stendere un panno o della carta sotto l'unità.

#### Illuminazione

- Per ottenere l'immagine migliore, la parte anteriore dello schermo non dovrebbe essere esposta a illuminazione diretta o alla luce del sole.
- Si consiglia illuminazione con faretti sul soffitto. Usare degli schermi sopra alle lampade fluorescenti, per non diminuire il rapporto del contrasto.

- Coprire eventuali finestre davanti allo schermo con tendaggi opachi.
- Si consiglia di installare il proiettore in un locale in cui il pavimento e pareti siano di materiali non riflettenti. Se il pavimento e le pareti fossero di materiali riflettenti, si consiglia di cambiare tappeti e tappezzeria in modo che siano di colore scuro.

#### Evitare il surriscaldamento interno

L'unità è dotata di aperture di ventilazione di aspirazione e di scarico. Non ostruire o mettere alcun oggetto vicino a queste aperture; potrebbe verificarsi surriscaldamento interno, provocando un peggioramento dell'immagine o danneggiamento del proiettore.

#### **Pulizia**

- Affinché il mobile mantenga un aspetto nuovo, pulirlo periodicamente con un panno morbido. È possibile rimuovere macchie resistenti usando un panno leggermente imbevuto di una soluzione leggermente detergente. Non usare mai solventi aggressivi, quali diluente, benzene o prodotti di pulizia abrasivi che danneggerebbero il mobile.
- Se il copriobiettivo è sporco per la presenza di ditate o per accumulo di polvere, pulire la superficie con un panno morbido quale un panno per pulire il vetro. Prestare attenzione a non graffiare la superficie del copriobiettivo con oggetti contundenti.
- · Pulire il filtro a intervalli regolari.

### Proiettore dati a LCD

Questo proiettore dati a LCD è prodotto con una tecnologia di alta precisione. Tuttavia, potrebbero essere costantemente visibili sul proiettore dati LCD dei puntini neri e/o luminosi (rossi, blu o verdi). Questo è un risultato normale del processo di fabbricazione e non costituisce un guasto.

# Note sull'uso e l'installazione

### Posizioni di installazione inadatte

Non installare il proiettore nelle seguenti posizioni. L'installazione in queste posizioni o ambienti potrebbe causare un malfunzionamento o guasto dell'unità.

### Posizioni con ventilazione insufficiente



- Fare in modo che la circolazione dell'aria sia adeguata ad evitare il surriscaldamento interno. Non mettere l'unità su superfici (tappeti,coperte ecc.) o vicino a materiali (tende, drappeggi) che potrebbero ostruire le aperture di ventilazione. In presenza di surriscaldamento interno dovuto all'ostruzione delle aperture di ventilazione, il sensore di temperatura interviene e sarà visualizzato il messaggio "Temp. alta! Lamp. off 1 min.".

  L'alimentazione si spegnerà automaticamente dopo un minuto.
- Lasciare uno spazio maggiore di 30 cm intorno all'unità.
- Fare attenzione che particelle di polvere, di carta o similari non vengano aspirate dalle aperture di ventilazione.

#### Caldo e umido



- Non installare l'unità in una posizione dove la temperatura o l'umidità è molto elevata o la temperatura è molto bassa.
- Per evitare la condensazione dell'umidità, non installare l'unità in una posizione dove la temperatura potrebbe salire rapidamente.

### Posizioni esposte a flusso diretto di aria fresca o calda proveniente da un condizionatore

Installando il proiettore in tali posizioni, potrebbe verificarsi un malfunzionamento dell'unità causato dalla condensazione dell'umidità o all'aumento della temperatura.

### Vicino a un sensore di calore o di fumo

Potrebbe verificarsi un malfunzionamento del sensore.

### Posizioni molto polverose o estremamente fumose



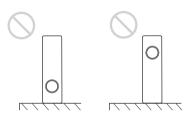
Non installare l'unità in un ambiente molto polveroso o estremamente fumoso. Ciò potrebbe intasare il filtro, causando un malfunzionamento o guasto dell'unità. La polvere che impedisce il passaggio dell'aria attraverso il filtro potrebbe causare un aumento della temperatura interna dell'unità. Pulire periodicamente il filtro.

### Condizioni inadatte

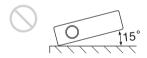
Non usare il proiettore nelle seguenti condizioni. Non è possibile installare il proiettore sul soffitto.

### Non mettere l'unità verticale appoggiata su un lato

Non usare l'unità verticale appoggiata su un lato. Potrebbe causare un malfunzionamento.



### Non inclinare l'unità a destra o a sinistra



Non inclinare l'unità di più di 15° ed evitare di installarla in posizioni diverse da una superficie in piano. Un'installazione di questo genere potrebbe causare l'apparizione di sfumature di colore o diminuire molto la vita utile della lampada.

### Non ostruire le aperture di ventilazione



Non usare un tappeto spesso o altro che ostruisca le aperture di ventilazione (scarico/aspirazione), per evitare il surriscaldamento interno.

### Non mettere un ostacolo davanti all'obiettivo

Non mettere alcun oggetto davanti all'obiettivo affinché non oscuri la luce durante la proiezione. Il calore del fascio luminoso potrebbe danneggiare l'oggetto. Per disattivare l'immagine, usare il tasto PIC MUTING sul telecomando.

### Uso a quote elevate

Quando si usa il proiettore a una quota di 1.500 m o superiore, attivare il "Modo quota el." nel menu Installazione. Se non viene impostato questo modo e il proiettore è usato a quote elevate, potrebbero verificarsi degli effetti negativi, quale la diminuzione dell'affidabilità di determinati componenti.

### Nota sul trasporto del proiettore

L'unità è prodotta con una tecnologia di alta precisione. Nel trasportare l'unità nella custodia per il trasporto, non lasciarla cadere o sottoporla ad urti che potrebbero danneggiarla. Per riporre l'unità nella custodia per il trasporto, scollegare il cavo di alimentazione c.a. e tutti gli altri cavi di collegamento o schede, quindi mettere tutti gli accessori in dotazione in una tasca della custodia

#### Nota sullo schermo

Se viene utilizzato uno schermo di superficie disuniforme, potrebbe apparire talvolta un motivo a righe in funzione della distanza fra lo schermo e il proiettore o delle impostazioni di ingrandimento dello zoom. Non si tratta di un malfunzionamento del proiettore.

### 警告

为减少火灾或电击危险,请勿让本设备 受到雨淋或受潮。

为避免电击,请勿拆卸机壳。维修事宜 应仅由合格维修人员进行。

#### 重要

设备铭牌位于底部。

#### 警告

在安装此设备时,要在固定布线中配置一个易于使用的断电设备,或者将电源线与电气插座连接,此电气插座必须靠近该设备并且易于使用。

在操作设备时如果发生故障,可以切断 断电设备的电源以断开设备电源,或者 断开电源线。

#### 注意

如果更换的电池不正确,就会有爆炸的危险。

只更换同一类型或制造商推荐的电池型 号。

请按照说明处理废旧电池。

### 警告:

- 1. 请使用经认可的电源线(2 芯电源 线)/设备接口/插头,应符合各国家 适用的安全法规。
- 2. 请使用符合特定额定值 (电压、安培)的电源线 (2芯电源线)/设备接口/插头。

如果对上述电源线/设备接口/插口的 使用有疑问,请垂询合格维修人员。

### 使用前须知

### 安全须知

- 请检查本机的工作电压是否与当地的 供电电压一致。
- 万一有液体或固体落入机壳内,请拔下本机的电源插头,并请专业技术人员检查后再使用。
- 数日不使用本机时,请将本机的电源 插头从墙上电源插座拔出。
- 拔电源线时,请手持插头将其拔出。 切勿拉扯电线本身。
- 墙上电源插座应安装于设备附近使用方便的地方。
- 即使本机的电源已经关闭,只要其插 头还连接在墙上电源插座上,本机便 未脱离交流电源。
- 投影灯点亮时, 请不要直视镜头。
- 请不要将手或物品放在通风孔附近。 排出的空气较热。
- 小心不要让手指卡在调节器里。本机的动力倾斜度调节器在电源接通时自动伸出,在电源关闭时自动缩回。在调节器工作期间,请不要触摸本机。在动力倾斜度调节器完成自动操作后,小心地对其进行调整。
- 请不要在本机下面铺放布或纸。

### 照明

- 为了获得最佳图像,不应该让屏幕的前面暴露在直射照明或阳光下。
- 推荐使用安装在天花板上的聚光灯照明。使用盖子遮盖荧光灯以防止对比度下降。
- 用不透明的帷幕遮盖所有面向屏幕的窗户。
- 建议将本机安装在地板和墙壁未采用 反光材料的房间里。如果地板和墙壁 采用反光材料,建议将地毯和壁纸换 成暗色。

### 防止内部蓄热

本机配备有通风孔 (进气) 和通风孔 (排气)。请勿堵塞通风孔或将任何物品 放在通风孔旁边,否则可能发生内部蓄 热,造成影像质量下降或损坏投影机。

### 清洁

- 为了让机壳外观保持新品状态,请定期用软布清扫。用稍蘸中性洗涤剂的布可以除去顽固的污渍。请勿使用如稀释剂、挥发油或研磨清洁剂一类的烈性溶剂,因为这些溶剂会损伤机壳。
- 如果镜头保护器上粘上指纹或堆积灰尘而变脏时,请使用诸如眼镜清洁布之类的软布擦拭镜头保护器的表面。小心不要用坚硬的物体划伤镜头保护器的表面。
- 请定期清洁滤网。

### LCD 数据投影机

本 LCD 数据投影机采用高精密度技术制造。然而,可能会在 LCD 数据投影机的图像上持续显示微小的黑点和/或亮点(红色、蓝色或绿色)。这是制造过程的正常结果,不代表故障。

### 有关安装和使用的注 意事项

### 不当安装

请不要在下列场合安装投影机。**在这些场合或场所安装可能会引起故障或损坏** 本机。

### 通风不良的场所



- 应保持通风良好以防止内部蓄热。请不要将本机放在可能堵塞通风孔的物品表面(垫子、毯子等)或附近(窗帘、帷帐)。当由于通风孔堵塞而造成内部蓄热时,温度传感器会工作并显示"操作温度过高!将在1分钟之后关灯"的信息。1分钟之后电源将自动关闭。
- 请在本机周围留出大于 30 cm 的空间。
- 小心不要让通风孔吸入诸如纸片或聚积的灰尘一类的微小物体。

### 热和潮湿



- 请避免将本机安装在温度或湿度非常高,或温度非常低的场所。
- 为了避免水气凝结,请不要将本机安装在温度可能会急剧上升的场所。

### 受空调的冷暖风直接吹拂的场所

在这样的场所安装投影机可能会由于水气凝结或温度升高而导致本机故障。

### 高温或烟零传感器附近

可能会造成传感器失灵。

### 多尘、多烟雾的场所



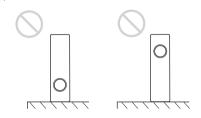
勿将本机安装在多尘或多烟雾的环境中。否则,空气滤网会被堵塞,并可能导致本机故障或损坏。灰尘会阻挡空气透过滤网,从而可能导致投影机内部温度升高。请定期清洁滤网。

### 不合适的条件

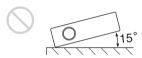
请不要在下述条件下使用投影机。无法 在天花板上安装投影机。

### 请不要将本机侧放

勿将本机侧放使用。这可能会引起故 障。



### 请不要向右或向左倾斜本机



请勿将本机倾斜 15 度的角度,除了在水平表面放置以外,请勿使用任何其它方法安装本机。这样的安装可能会造成彩色阴影或极度缩短投影灯寿命。

### 请不要堵塞通风孔



请勿使用厚毛地毯或其他物品遮盖通风孔 (排气/进气); 否则可能会造成内部执量蓄积。

### 请不要在镜头面前放置遮挡物品

请勿在投影期间在镜头面前放置可能会 遮挡光线的物品。来自光线的热量可能 会造成物品损坏。按遥控器上的 PIC MUTING 键消除图像。

### 在高海拔地区使用

当在海拔 1,500 m 或更高的地区使用投影机时,请打开安装设定菜单中的 "高海拔高度模式"。

当在高海拔地区使用投影机时,如果没 有设定此模式,可能会产生不利的影响,诸如降低某些组件的可靠性。

### 关于搬运投影机的注意事项

本机使用高精密度技术制造。当运输存放于软包内的本机时,切勿令本机掉落或使其遭受撞击,因为这样可能会造成损坏。当将本机存放于软包中时,请断开交流电源线以及所有其它连接着的电缆或导线,并将随机附带的附件保存在软包的口袋里。

### 关于屏幕的注意事项

当在不平整的表面上使用屏幕时,根据 屏幕与投影机之间的距离或变焦放大倍 数的设定的不同,偶尔可能会在屏幕上 出现条纹图案。这并非投影机的故障。

### 製品ご相談窓口のご案内

【プロジェクターの技術相談窓口】

### テクニカルインフォメーションセンター

電話番号: 0586-25-6170

(電話のおかけ間違いにご注意下さい)

受付時間:月~金曜日 午前9時~午後8時

土日、祝日 午前 9 時~午後 5 時

製品の品質には万全を期しておりますが、万一本機のご使用中に、正常に動作しないなどの不具合が生じた場合は、上記の『テクニカルインフォメーションセンター』までご連絡ください。修理に関する御案内をさせていただきます。

### http://www.sony.net/



この説明書は、再生紙と VOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用していま

はんだ付けに無鉛はんだを使用

キャビネットおよびプリント配線板にハロゲン系難燃剤を不使用

包装用緩衝材に段ボールを使用

待機時消費電力 0.8W

Printed on recycled paper using VOC (Volatile Organic Compound)-free vegetable oil based ink.

Lead-free solder is used for soldering.

Halogenated flame retardants are not used in cabinets and in printed wiring boards.

Corrugated cardboard is used for the packaging cushions.

Standby power consumption: 0.8W

Sony Corporation Printed in Japan

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

